



Gem 1.0

CE LED III+ W W F IP40 kg 0,15



2W - 500mA

GE1012 **P** Chrome pearl

LED COLOUR	OPTIC
0 - Cool White 5000K	L - 40°
1 - Blue	M - 20°
5 - Warm White 3000K	S - 10°
9 - Natural White 4000K	
F - Warm White 2700K	



TECHNICAL DATA

Anwendung	Die eingeschränkte Größe macht ihn zur Beleuchtung von Vitrinen und zum Setzen von Lichtakzenten geeignet	Applications	Grâce à ses dimensions réduites, il est idéal pour l'éclairage de vitrines et l'éclairage d'accentuation
Installation	Spots für Innenbereiche	Installation	Projecteurs d'intérieur
Montage	Mit Bügel, Schraube und Dübel	Montage	Avec étriers, vis et chevilles
Material	Aluminiumkorporus	Matériau	Corps en aluminium
Oberflächen	Mattverchromt	Finitions disponibles	Chrome-pearl
Anzahl und LED-Typ	1 Power LED	N° et type de LED	1 Power LED
Aufgenommene Nennleistung	1W; 2W	Puissance nom. absorbée	1W; 2W
Betrieb	350mA; 500mA	Alimentation	350mA; 500mA
Vorschaltgerät	Nicht inbegriffen	Boîtier d'alimentation	Non inclus
Anschluss	Reihenschaltung; verkabelt mit 1,5 m Kabel	Branchement	En série; câblé avec un câble de 1,5 m
Lichtfluss Leuchte insg.	55 lm (3000K 350mA)	Flux total de l'appareil	55 lm (3000K 350mA)
Optiken	Verstellbarkeit ±100° auf der horizontalen Ebene: L; M; S	Optiques	Orientation ±100° sur le plan horizontal: L; M; S
LED-Farbe	Weiß: Warm White (2700K); Warm White (3000K); Natural White (4000K); Cool White (5000K); Blau	Couleur de la LED	Blanc: Blanc Chaud (2700K); Blanc Chaud (3000K); Blanc Naturel (4000K); Blanc Froid (5000K); Bleu
IP	40	IP	40
IK	-	IK	-
UGR	-	UGR	-

POWER SUPPLY UNIT

350mA	N° MAX FIXTURES	PSU	IP	Page	500mA	N° MAX FIXTURES	PSU	IP	Page
	1 / 2	A13350VL	20	470		1 / 2	A13500TC	20	471
	1 / 3	A13350VL	20	470		1 / 3	A13500TC	20	471
	2 / 6	A16350QL	20	470		2 / 5	A15500QL	20	471
	3 / 9	A19350QL	20	470		5 / 10	A310500QL	20	471
	5 / 12	A312350QL	20	470		1 / 12 Dimmer	ADUNITC	20	473
	1 / 12 Dimmer	ADUNITC	20	473					

CABLES

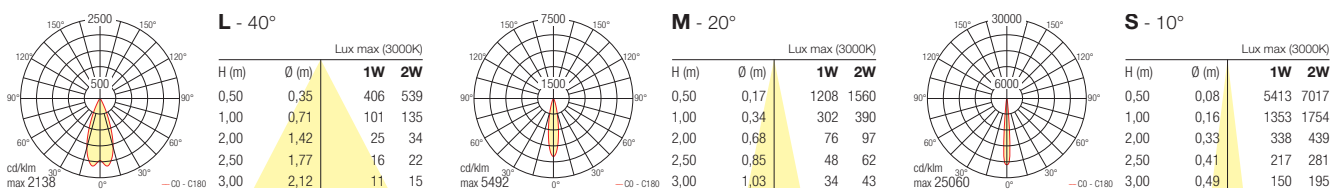


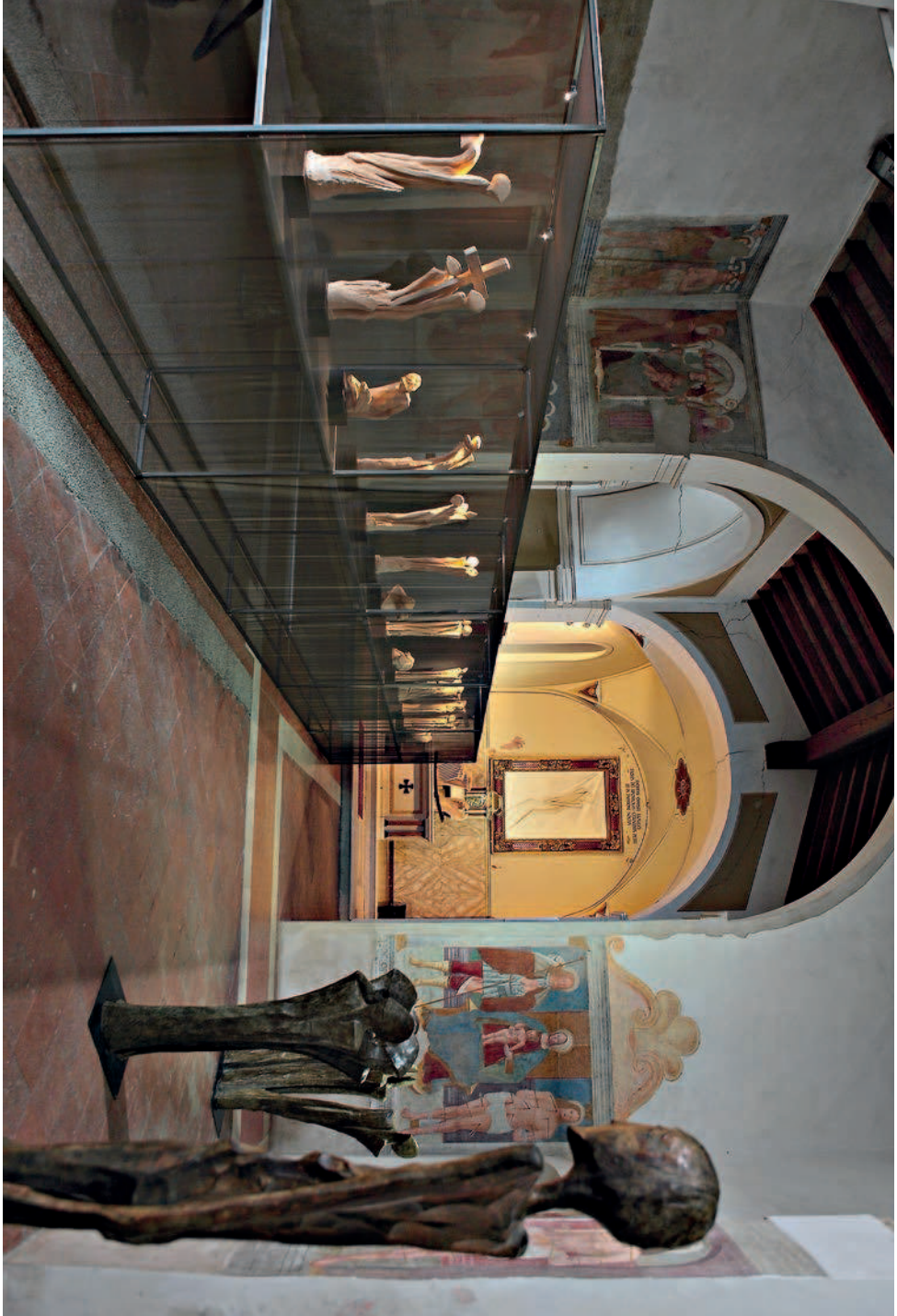
WF0600

Cable

HT105° 2x0.20 Ø3,0 mm

PHOTOMETRIC CURVES







Probus 1.0

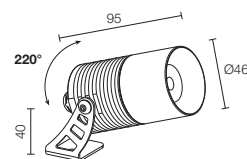
CE LED IP40 kg 0,30



3W - 700mA

PB1013 **A A** Anodized aluminium

LED COLOUR	OPTIC
0 - Cool White 5000K	L - 40°
5 - Warm White 3000K	M - 30°
9 - Natural White 4000K	S - 12°
F - Warm White 2700K	V - 6°



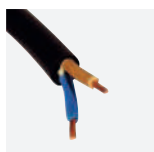
TECHNICAL DATA

Anwendung	Die Qualität der Optik, die ab 6° in verschiedenen Lichtstrahlbreiten erhältlich ist, macht diesen kleinen und leistungsstarken Spot zum idealen Werkzeug für die Beleuchtung architektonischer Details in historischen und religiösen Gebäuden	Applications	Grâce à sa qualité d'optique, disponible en plusieurs ouvertures (à partir de 6°), ce petit projecteur performant est idéal pour l'éclairage de détails architectoniques des monuments historiques et lieux de culte
Installation	Spots für Innenbereiche	Installation	Projecteurs d'intérieur
Montage	Mit Bügel, Schraube und Dübel	Montage	Avec étriers, vis et chevilles
Material	Eloxiertes Aluminium, Bügel aus Edelstahl	Matériau	Aluminium anodisé, étrier en acier inox
Oberflächen	Eloxiertes Aluminium	Finitions disponibles	Aluminium anodisé
Anzahl und LED-Typ	1 Power LED	N° et type de LED	1 Power LED
Aufgenommene Nennleistung	1W; 2W; 3W	Puissance nom. absorbée	1W; 2W; 3W
Betrieb	350mA; 500mA; 700mA	Alimentation	350mA; 500mA; 700mA
Vorschaltgerät	Nicht inbegriffen	Boîtier d'alimentation	Non inclus
Anschluss	Reihenschaltung; verkabelt mit 1,5 m Neoprenkabel	Branchement	En série; câblé avec 1,5 m de câble en néoprène
Lichtfluss Leuchte insg.	142 lm (3000K 500mA)	Flux total de l'appareil	142 lm (3000K 500mA)
Optiken	Schwenkbarkeit 200° gegenüber der Horizontalen: L; M; S; V	Optiques	Orientation à ±200° sur le plan horizontal: L; M; S; V
LED-Farbe	Weiß: Warm White (2700K); Warm White (3000K); Natural White (4000K); Cool White (5000K)	Couleur de la LED	Blanc: Blanc Chaud (2700K); Blanc Chaud (3000K); Blanc Naturel (4000K); Blanc Froid (5000K)
IP	40	IP	40
IK	-	IK	-
UGR	-	UGR	-

POWER SUPPLY UNIT

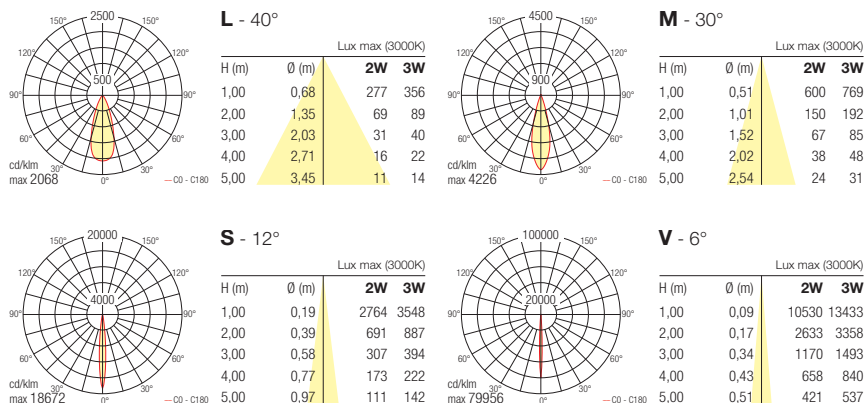
500mA	N° MAX FIXTURES	PSU	IP	Page	700mA	N° MAX FIXTURES	PSU	IP	Page
	1 / 2	A13500TC	20	471		1 / 3	A13700QL	20	471
	1 / 3	A13500TC	20	471		1 / 9 Dimmer	ADUNITC	20	473
	2 / 5	A15500QL	20	471		1 / 3	A13700IP67	67	471
	5 / 10	A310500QL	20	471		3 / 9	A39700IP67	67	471
	1 / 12 Dimmer	ADUNITC	20	473					
	1 / 4	A14500IP67	67	471					
	5 / 10	A310500IP67	67	471					

CABLES



Neoprene cable
H05RN-F 2x0.75/0.75 Ø6,7 mm
WF6005 5 m
WF6010 10 m
WF6015 15 m
WF6020 20 m

PHOTOMETRIC CURVES







Wall 7.0

CE LED 100% III-V W W F kg 0,10
kg 0,20
kg 0,40



ARM LENGTH 00 mm

2W - 500mA

PL701200 _ _ **C** Chromium Plated

PL701200 _ _ **S** Mat Nickel

ARM LENGTH 200 mm

2W - 500mA

PL701220 _ _ **C** Chromium Plated

PL701220 _ _ **S** Mat Nickel

ARM LENGTH 400 mm

2W - 500mA

PL701240 _ _ **C** Chromium Plated

PL701240 _ _ **S** Mat Nickel

LED COLOUR

0 - Cool White 5000K

5 - Warm White 3000K

9 - Natural White 4000K

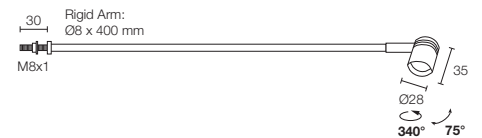
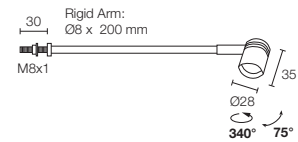
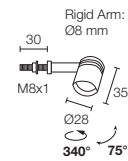
F - Warm White 2700K

OPTIC

L - 40°

M - 25°

S - 10°



TECHNICAL DATA

Anwendung	LED-Lichtquelle mit einstellbarem Spot, ideal für die Beleuchtung von Vitrinen und Ausstellern	Applications	Point lumineux LED avec spot orientable, idéal pour les vitrines et présentoirs
Installation	Wandleuchte für Innenbereiche	Installation	Applique d'intérieur
Montage	Befestigung mit Schraube + Mutter (Wall 7.0) oder mit Federn (Wall 7.1)	Montage	Fixation avec vis et vis-écrou (Wall 7.0) ou ressorts (Wall 7.1)
Material	Verchromtes oder Satiniertes Messing	Matériau	Laiton chromé ou Satiné
Oberflächen	Verchromt, Satiniertes Nickel	Finitions disponibles	Chromé; Nickel Satiné
Anzahl und LED-Typ	1 Power LED	N° et type de LED	1 Power LED
Aufgenommene Nennleistung	1W; 2W	Puissance nom. absorbée	1W; 2W
Betrieb	350mA; 500mA	Alimentation	350mA; 500mA
Vorschaltgerät	Nicht inbegriffen	Boîtier d'alimentation	Non inclus
Anschluss	Reihenschaltung; verkabelt mit 30 cm Kabel	Branchement	En série; câblé avec un câble de 30 cm.
Lichtfluss Leuchte insg.	55 lm (3000K 350mA)	Flux total de l'appareil	55 lm (3000K 350mA)
Optiken	L; M; S	Optiques	L; M; S
LED-Farbe	Weiß: Warm White (2700K); Warm White (3000K); Natural White (4000K); Cool White (5000K)	Couleur de la LED	Blanc: Blanc Chaud (2700K); Blanc Chaud (3000K); Blanc Naturel (4000K); Blanc Froid (5000K)
IP	20	IP	20
IK	-	IK	-
UGR	-	UGR	-



Wall 7.1

CE kg 0,10
kg 0,20
kg 0,40



ARM LENGTH 00 mm

2W - 500mA

PL711200 _ _ **C** Chromium Plated

PL711200 _ _ **S** Mat Nickel

ARM LENGTH 200 mm

2W - 500mA

PL711220 _ _ **C** Chromium Plated

PL711220 _ _ **S** Mat Nickel

ARM LENGTH 400 mm

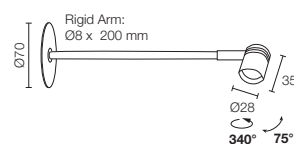
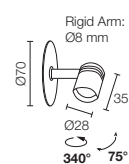
2W - 500mA

PL711240 _ _ **C** Chromium Plated

PL711240 _ _ **S** Mat Nickel

LED COLOUR OPTIC

0 - Cool White 5000K **L** - 40°
5 - Warm White 3000K **M** - 25°
9 - Natural White 4000K **S** - 10°
F - Warm White 2700K

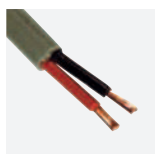


SPOTS FÜR INNENBEREICHE
Projecteurs d'intérieur

POWER SUPPLY UNIT

350mA	N° MAX FIXTURES	PSU	IP	Page	500mA	N° MAX FIXTURES	PSU	IP	Page
	1 / 2	A13350VL	20	470		1 / 2	A13500TC	20	471
	1 / 3	A13350VL	20	470		1 / 3	A13500TC	20	471
	2 / 6	A16350QL	20	470		2 / 5	A15500QL	20	471
	3 / 9	A19350QL	20	470		5 / 10	A310500QL	20	471
	5 / 12	A312350QL	20	470		1 / 12 Dimmer	ADUNITC	20	473
	1 / 12 Dimmer	ADUNITC	20	473					

CABLES



WF0110

Cable type

FROR 2x0.35 Ø3,5 mm



Wall 8.0

CE LED III W W F kg 0,16



ARM LENGTH 400 mm

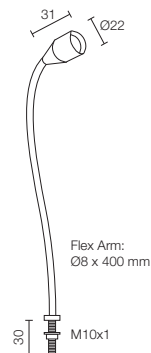
2W - 500mA

PL801240 _ _ **C** Chromium Plated

PL801240 _ _ **S** Mat Nickel

LED COLOUR OPTIC

0 - Cool White 5000K **L** - 40°
5 - Warm White 3000K **M** - 25°
9 - Natural White 4000K **S** - 10°
F - Warm White 2700K



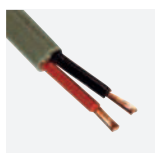
TECHNICAL DATA

Anwendung	Lampe mit flexiblem Arm, ideal für die Beleuchtung von Vitrinen und Ausstellern, das erlesene Design ermöglicht ebenfalls die Verwendung als Leseleuchte im Wohn- oder Hotelbereich	Applications	Lampe à tige flexible, idéale pour l'éclairage de vitrines et présentoirs, son design raffiné permet également son utilisation comme liseuse pour les résidences particulières et les hôtels
Installation	Wandleuchte für Innenbereiche	Installation	Applique d'intérieur
Montage	Befestigung mit Schraube und Mutter	Montage	Fixation à l'aide de vis et vis-écrous
Material	Aluminium	Matériau	Aluminium
Oberflächen	Verchromt; Satiniertes Nickel	Finitions disponibles	Chromé; Nickel Satiné
Anzahl und LED-Typ	1 Power LED	N° et type de LED	1 Power LED
Aufgenommene Nennleistung	1W; 2W	Puissance nom. absorbée	1W ; 2W
Betrieb	350mA; 500mA	Alimentation	350mA; 500mA
Vorschaltgerät	Nicht inbegriffen	Boîtier d'alimentation	Non inclus
Anschluss	Reihenschaltung; verkabelt mit 30 cm Kabel	Branchement	En série; câblé avec un câble de 30 cm
Lichtfluss Leuchte insg.	55 lm (3000K 350mA)	Flux total de l'appareil	55 lm (3000K 350mA)
Optiken	L; M; S	Optiques	L; M; S
LED-Farbe	Weiß: Warm White (2700K); Warm White (3000K); Natural White (4000K); Cool White (5000K)	Couleur de la LED	Blanc: Blanc Chaud (2700K); Blanc Chaud (3000K); Blanc Naturel (4000K); Blanc Froid (5000K)
IP	20	IP	20
IK	-	IK	-
UGR	-	UGR	-

POWER SUPPLY UNIT

350mA	N° MAX FIXTURES	PSU	IP	Page	500mA	N° MAX FIXTURES	PSU	IP	Page
	1 / 2	A13350VL	20	470		1 / 2	A13500TC	20	471
	1 / 3	A13350VL	20	470		1 / 3	A13500TC	20	471
	2 / 6	A16350QL	20	470		2 / 5	A15500QL	20	471
	3 / 9	A19350QL	20	470		5 / 10	A310500QL	20	471
	5 / 12	A312350QL	20	470		1 / 12 Dimmer	ADUNITC	20	473
	1 / 12 Dimmer	ADUNITC	20	473					

CABLES



WF0110

Cable type

FROR 2x0.35 Ø3,5 mm





City 1.0

CE LED III+ W W F kg 0,25



ARM LENGTH 200 mm

3 LED - 1W - 350mA

CY103120 _ _ **C** Chromium Plated

CY103120 _ _ **S** Mat Nickel

LED COLOUR

OPTIC

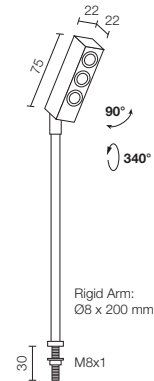
0 - Cool White 5000K

5 - Warm White 3000K

L - 40°

M - 25°

S - 10°



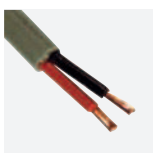
TECHNICAL DATA

Anwendung	LED-Lichtquelle mit einstellbarem Spot, ideal für die Beleuchtung von Vitrinen und Ausstellern	Applications	Point lumineux LED avec spot orientable, idéal pour les vitrines et présentoirs
Installation	Spots für Innenbereiche	Installation	Projecteurs d'intérieur
Montage	Zum Auflegen	Montage	Apposé
Material	Aluminium und Messing	Matériau	Aluminium et laiton
Oberflächen	Verchromt; Satiniertes Nickel	Finitions disponibles	Chromé; Nickel Satiné
Anzahl und LED-Typ	3 Power LED	N° et type de LED	3 Power LED
Aufgenommene Nennleistung	3W	Puissance nom. absorbée	3W
Betrieb	350mA	Alimentation	350mA
Vorschaltgerät	Nicht inbegriffen	Boîtier d'alimentation	Non inclus
Anschluss	Reihenschaltung; verkabelt mit 1,5 m Kabel	Branchement	En série; câblé avec un câble de 1,5 m
Lichtfluss Leuchte insg.	130 lm (3000K)	Flux total de l'appareil	130 lm (3000K)
Optiken	L; M; S	Optiques	L; M; S
LED-Farbe	Weiß: Warm White (3000K); Cool White (5000K)	Couleur de la LED	Blanc: Warm White (3000K); Cool White (5000K)
IP	20	IP	20
IK	-	IK	-
UGR	-	UGR	-

POWER SUPPLY UNIT

350mA	N° MAX FIXTURES	PSU	IP	Page
	1	A13350VL	20	470
	2	A16350QL	20	470
	1 / 3	A19350QL	20	470
	2 / 4	A312350QL	20	470
	1 / 4 Dimmer	ADUNITC	20	473

CABLES



WF0110

Cable type

FROR 2x0.35 Ø3,5 mm

